Index of Claims



Application/Control No.

09/905,238

Examiner

Date

Satwant K. Singh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SIMPSON ET AL.

Art Unit

2625

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	n Date									
]										
Final	0 Original	12/6/06									
1	(1)	"			Г		П				
2	2	11	1					T			
3	3	=	1	<u> </u>		-	┢	-	<u> </u>	-	
<u> </u>	-		!	<u> </u>			┢	\vdash	┢		
<u> </u>	=	-		├	H	\vdash	┢	⊢	├	-	
5	3	_		├	-	-		\vdash	⊢		
F 3	7	_		╄—	-	├			⊢	<u> </u>	
6		=		├-		-		├	-	-	
7	8	=	-	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
8	9	=	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	 	_		
9	10	=	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
10	(U)	=		_		L_		<u> </u>	L_	L_	
11	12	=	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	L	_		
	13	<u>-</u>		_		_	_	$ldsymbol{f eta}$		L.	
12	12 13 (14) (5) 16 17 18	=			$oxed{oxed}$				$ldsymbol{ld}}}}}}$		
13	(5)	"	<u>_</u>							$oxedsymbol{oxed}$	
14 15 16 17 18	16	=									
15	17	11									
16	18	=									
17	18 19	=					Π			Г	
18	20	=									
19 20	21	=	_		_				T		
20	22	=	_								
21	21 22 23	=	 	_						\vdash	
22	24 25 26	=		┢	-	-			\vdash	-	
22 23	25	=	 	_	_	-	-	\vdash			
24	26	=	-	┢	 -	-	-	\vdash			
24	-27		┢	┢╌		┢	-	┝	-		
26	28	=	┢	-	-		-				
26 27 25	28 29 (3 0)	=	\vdash	\vdash	-	-	-	-			
25	29	_	⊢		├	-	 				
20	31	<u> </u>		-	 	 	├—	-	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	31		<u> </u>		├		├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
<u> </u>	32		-	 	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	33		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	34		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	
<u> </u>	35		<u> </u>	_	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	36			Щ.	<u> </u>	L.		 		<u> </u>	
L	37		<u> </u>		<u> </u>		_	L.	L_	L_	
	38		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L	_	L	_	<u> </u>	
	39		L	<u> </u>	<u> </u>		_		Ш	Щ	
L	40		L_	L			L.	L			
L	41		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		L.		
	42										
	43							Ĺ			
	44										
	45										
	46										
	47										
	48				П			П			
	49									Н	
	50			-	_		-				
									L I	1. 1	

Section Sect	,		Jau	_				1 1	5	21111	\perp				Jau	<u> </u>			
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99									Final	Original									
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	┪		-	\vdash	\vdash	\vdash	H	1		E 1		_	_	_	-	-	Н		Н
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	\dashv			⊢	-	-	⊢			51		-	-	_	 -		\vdash	\vdash	Н
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-			┝	-	-	-			52	-				-	\vdash		_	Н
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-			-	<u> </u>	├				53		\vdash			_	-	<u> </u>	_	Н
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-	_	_	-	⊢	 				54	_			\vdash	_	-			\vdash
57 58 59 60 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-	_	_							22				_			_		
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-	_				H	<u> </u>			55					_	<u> </u>	_		Н
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 91 92 93 94 95 96 97 77 78 98 99 99 99 99	-	_			_	-	-			5/		_	_		_				Н
60 61 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 95 96 97 79 98 89 99 99	+			-	-	-				50			_			\vdash		_	Н
61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-+			_						59									H
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				_		-	├			60	-		_	_	_	\vdash		_	Н
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+		-		-	-				60							_		Н
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	_			-	-				62		_					Ė		Н
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\dashv	-				\vdash	┝			64									H
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\dashv					_	\vdash	1		04 CE	_		_			\vdash			Н
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	+						<u> </u>			66	_		_						Н
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_	_			-	-	├			67									Н
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\dashv	-								67	_			_	_				Н
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-			_	ļ .	-	<u> </u>			60		_				_		_	Н
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-				\vdash	_	<u> </u>			69						_			\vdash
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-						L			70					_		_	_	Ш
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\dashv			_						/1				_	_				Н
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4			_						72				_	_	_			-
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4					\vdash				73				-	_				
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4	_								74		_				_			Щ
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		_								/5					_				-
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-		_	_	├					76						Ш			\vdash
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	4									77						ш			Н
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4			_	-					78									\dashv
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		_	_	-					79							_		Щ
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		-		_	_					80	\vdash								
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	4				Ш					81		-			_	_			
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	+	_								82			_						
86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	\dashv	\dashv					-			83				_					
86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	\dashv	-			_			}		84									
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99	+		_		Н	\vdash	$\vdash \vdash$			85	_	\dashv		_			\vdash	-	\sqcup
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4	_		_	Н	\vdash	$\vdash \vdash$			86	-	_	\dashv	=		\vdash	_	-	\dashv
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		_							87			_						\dashv
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		_		-	Н				88	_	_	-				-		\dashv
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	4									89				-			\dashv	_	\dashv
92 93 94 95 95 96 97 98 99	-+		_							90				_	_		_	_	\dashv
94 95 96 97 98 98 99	\dashv		\dashv	_				}				_		-	_				
94 95 96 97 98 98 99	+	\dashv					_			92	_	_	\dashv	_				_	
95 96 97 98 98 99	4	-	_		Н		\vdash			93	_	_	_			\vdash			
96 97 98 98 99	\dashv	-	\dashv		$\vdash\vdash$	\vdash	Щ	}		94	_	_	_	_					\dashv
97 98 99 99	-	\dashv			Н	-				95	_			-	_	\vdash	\dashv		\dashv
98 99	4	_	_		 	$\vdash \dashv$	Щ			96	-	_	_	\dashv	_	\sqcup	_		_
99 99	4	4			Ш	\dashv				97	_	_	_	_	_	\sqcup	_		_
99 100	4	_			Ш	\dashv	Ш			98	_	_	_						_
	4		_		Ш		_			99	_	_				\square		_	_
								l L		100				Ц		Ш			

-	<u> </u>									
Cla	aim	<u> </u>	1	r		Dat	<u>e </u>		,	
Final	Original			t .						
	101 102									
	102							I		
	103									
	103 104 105		<u></u>	L						
	105	_		_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		
	106	_				_	_	<u> </u>	_	
	106 107 108	-	_			 		<u> </u>	_	
	108	<u> </u>	_	<u> </u>		⊢	_	-	-	_
	109	├		├		⊢	 	├—		H
	110			-	\vdash	┢	 			_
	112	-	-	\vdash		 		┼─	-	-
	109 110 111 112 113	H	\vdash	<u> </u>	ļ	\vdash	 	 		\vdash
	114	H	H		H	ļ	 	 		<u> </u>
	114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124				Γ			 	 	
	116							\vdash		
	117									
	118									
	119									
	120									
	121							_		
	122	<u> </u>	_	<u> </u>	_		L	_		
	123	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	
	124	L	<u> </u>	┝	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	Ш
	125		\vdash	\vdash	\vdash	H	-	-	-	Н
	127		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝		-	Н
	128		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝╌		\vdash	Н
	129			<u> </u>	\vdash	\vdash	-		-	Н
	125 126 127 128 129 130 131				\vdash	┢╌	┝╌	_		\vdash
	131					-	-		_	
	132					\vdash	\vdash			
	133	<u> </u>					_			П
	133 134 135									
	135									
	136 137					L				
	137	_		<u></u>			_	L		Щ
	138					_				
	139	<u> </u>	_		_	<u> </u>				
		<u> </u>				<u> </u>		H	_	Н
	141 142	_				_		H	_	Н
	143	H			 -	\vdash	H			$\vdash\vdash$
	144	-	-		-		H	\vdash		\vdash
	145			_	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash
	146	\vdash	\vdash		\vdash		-	H	-	$\vdash \vdash$
	147	Т	Н					Н		\vdash
	148	Т					П	П		\Box
	149						_			
	150									
						_				